

**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

## BAB V

### HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

#### A. Hasil Penelitian

Program PAMSIMAS yang berada di Dusun I Desa Sungai Pasir Putih sudah mulai dioperasikan sekitar tahun 2016. Setelah dioperasikan, terlihat adanya masalah yang terjadi yaitu kurangnya pemanfaatan Program PAMSIMAS oleh masyarakat yang menjadi peserta sasaran pembangunan PAMSIMAS tersebut, seperti masyarakat tidak menggunakan meteran yang telah disediakan, masyarakat tidak melaporkan penggunaan air yang telah dilakukan, dan lain sebagainya. Berdasarkan hal itu penulis berasumsi bahwa masalah yang terjadi diatas adalah karena kurangnya Hubungan Partisipasi Masyarakat Terhadap Pemanfaatan Program PAMSIMAS Di Desa Sungai Pasir Putih Kecamatan Kelayang Kabupaten Indragiri Hulu itu sendiri. Adapun masyarakat yang menjadi sasaran Program PAMSIMAS adalah masyarakat Dusun I yang berjumlah 56 KK. Maka populasi dalam penelitian ini adalah seluruh peserta sasaran Program PAMSIMAS yaitu 56 KK, dengan menggunakan *total sampling* yaitu 56 KK.

Selanjutnya, berikut adalah penyajian data hasil penelitian yang penulis lakukan dengan menyebarkan kuisisioner dan telah diisi oleh responden. Bentuk penyajian ini tentang Korelasi Antara Tingkat Partisipasi Masyarakat Dalam Program PAMSIMAS Dengan Pemanfaatan PAMSIMAS di Desa Sungai Pasir Putih Kecamatan Kelayang Kabupaten Indragiri Hulu, dengan menggunakan pendekatan metode kuantitatif yang terdiri dari tiga (3) bagian penyajian data, sebagai berikut : Identitas responden yang terdiri dari empat (4) instrument, Variabel X (Partisipasi Masyarakat) sebanyak 10 pertanyaan dan Variabel Y (Pemanfaatan Program PAMSIMAS) sebanyak 10 pertanyaan.

**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

## 1. Identitas Responden

### a. Jenis Kelamin

Berdasarkan jenis kelamin responden yang berpartisipasi terhadap pemanfaatan program PAMSIMAS dalam penelitian ini sebagai berikut.

Tabel 5.1 :  
Distribusi Responden Penelitian Berdasarkan Jenis Kelamin<sup>56</sup>

No.	Jenis kelamin	Frekuensi	Persentase
1	Laki-Laki	36	64,3%
2	Perempuan	20	35,7%
Total		56	100%

Sebagaimana tabel 5.1 diatas, dapat dilihat bahwa responden yang berjenis kelamin laki-laki adalah sebanyak 36 oang (64,3%) dan responden yang berjenis kelamin perempuan adalah 20 orang (35,7%). Berdasarkan persentasi (%) maka jumlah responden berjenis kelamin laki-laki adalah yang paling dominan yaitu 41 (68,3%).

### b. Usia

Berdasarkan usia responden yang berpartisipasi terhadap pemanfaatan program PAMSIMAS dalam penelitian ini sebagai berikut.

Tabel 5.2 :  
Distribusi Responden Penelitian Berdasarkan Usia<sup>57</sup>

No.	Usia	Frekuensi	Persentase
1	21-30	8	14,3%
2	31-40	22	39,3%
3	41-50	15	26,8%
4	51-60	11	19,6%
Total		56	100%

Sebagaimana tabel 5.2 diatas, dapat dilihat bahwa responden yang berusia 21-30 tahun sebanyak 8 orang (14,3%), responden

<sup>56</sup> Hasil Penelitian Lapangan Berdasarkan Kuisisioner Yang Telah disebarakan, 02-08 November 2020

<sup>57</sup> Hasil Penelitian Lapangan Berdasarkan Kuisisioner Yang Telah disebarakan, 02-08 November 2020

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

berusia 31-40 tahun adalah 22 orang (39,3%), responden dengan usia 41-50 tahun sebanyak 15 orang (26,8%), dan responden berusia 51-60 tahun adalah 11 orang (19,6%). Berdasarkan persentasi (%) maka jumlah responden yang paling banyak adalah usia 31-40 tahun (39,3%).

#### c. Profesi

Berdasarkan profesi responden yang berpartisipasi terhadap pemanfaatan program PAMSIMAS dalam penelitian ini sebagai berikut.

Tabel 5.3 :  
Distribusi Responden Penelitian Berdasarkan Profesi<sup>58</sup>

No.	Profesi	Frekuensi	Persentase
1	Petani Karet	30	53,6%
2	Pedagang	6	10,7%
3	Supir	5	8,9%
4	Perabot	2	3,6%
5	PNS	1	1,8%
6	Guru	2	3,6%
7	IRT	6	10,7%
8	Honoror Desa	3	5,3%
9	Toke Sawit	1	1,8%
<b>Total</b>		<b>56</b>	<b>100%</b>

Sebagaimana tabel 5.3 diatas, dapat dilihat bahwa responden yang berprofesi sebagai petani karet berjumlah 30 orang dengan persentase (53,6%), responden yang berprofesi sebagai pedagang berjumlah 6 orang dengan persentase (10,7%), responden yang berprofesi sebagai supir berjumlah 5 orang dengan persentase (8,9%), responden yang berprofesi sebagai perabot berjumlah 2 orang dengan persentase (3,6%), responden yang berprofesi sebagai PNS berjumlah 1 orang dengan persentase (1,8%), responden yang berprofesi sebagai Guru berjumlah 2 orang dengan persentase (3,6%), responden yang berprofesi sebagai IRT berjumlah 6 orang dengan persentase (10,7%), responden yang berprofesi sebagai

<sup>58</sup> Hasil Penelitian Lapangan Berdasarkan Kuisioner Yang Telah disebarakan, 02-08 November 2020



**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Honorer Desa berjumlah 3 orang dengan persentase (5,3%), responden yang berprofesi sebagai toke sawit berjumlah 1 orang dengan persentase (1,8%). Berdasarkan persentasi (%) maka jumlah responden berprofesi sebagai petani karet adalah yang paling dominan yaitu 30 orang dengan persentase (53,6%).

## 2. Partisipasi Masyarakat

Partisipasi masyarakat adalah keterlibatan masyarakat dalam pengambilan keputusan, pelaksanaan kegiatan, pemantauan/evaluasi dan pemanfaatan hasil pembangunan.<sup>59</sup> Untuk mengetahui Hubungan Partisipasi Masyarakat Terhadap Pemanfaatan Program PAMSIMAS, penulis menyajikan data-data penilaian dengan alternatif jawaban sebagai berikut :

- a. Untuk Jawaban Selalu (SL) Diberi Skor 5
- b. Untuk Jawaban Sering (SR) Diberi Skor 4
- c. Untuk Jawaban Kadang-Kadang (KD) Diberi Skor 3
- d. Untuk Jawaban Jarang (JR) Diberi Skor 2
- e. Untuk Jawaban Tidak Pernah (TP) Diberi Skor 1

Berikut penulis sajikan data tanggapan responden tentang Variabel X : **Partisipasi Masyarakat**

Indikator : Keterlibatan Masyarakat Dalam Pengambilan Keputusan

Tabel 5.4 :  
Ikut Dalam Musyawarah Program PAMSIMAS<sup>60</sup>

No	Alternatif jawaban	Frekuensi	Persentase
1	Selalu	16	28,6%
2	Sering	12	21,4%
3	Kadang-Kadang	11	19,6%
4	Jarang	9	16,1%
5	Tidak Pernah	8	14,3%
<b>Total</b>		<b>56</b>	<b>100%</b>

<sup>59</sup> Totok Mardikanto, *loc. cit.*

<sup>60</sup> Hasil Olahan Penelitian Kuantitatif Berdasarkan Observasi dan penyebaran angket yang dilakukan di Desa Sungai Pasir Putih, 01 Desember 2020

**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Berdasarkan tabel 5.4 diatas, dijelaskan bahwa masyarakat yang ikut dalam musyawarah tentang program PAMSIMAS adalah 16 orang responden yang menjawab selalu (28,6%), 12 orang responden menjawab sering (21,4%), 11 orang responden yang menjawab kadang-kadang (19,6%), 9 responden menjawab jarang (16,1%), dan 8 responden yang menjawab tidak pernah (14,3%). Berdasarkan persentasenya maka responden yang menjawab selalu merupakan yang paling banyak yaitu (28,6%). Dengan demikian, maka disimpulkan bahwa responden sebanyak 16 orang (28,6%) menyatakan selalu mengikuti musyawarah tentang program PAMSIMAS.

Tabel 5.5 :  
Ikut Menyampaikan Pendapat Dalam Musyawarah<sup>61</sup>

No	Alternatif jawaban	Frekuensi	Persentase
1	Selalu	20	35,7%
2	Sering	13	23,2%
3	Kadang-Kadang	10	17,9%
4	Jarang	5	8,9%
5	Tidak Pernah	8	14,3%
<b>Total</b>		<b>56</b>	<b>100%</b>

Berdasarkan tabel 5.5 diatas, dijelaskan bahwa masyarakat yang ikut menyampaikan pendapat dalam musyawarah program PAMSIMAS adalah 20 orang responden yang menjawab selalu (35,7%), 13 orang responden menjawab sering (23,2%), 10 orang responden yang menjawab kadang-kadang (17,9%), 5 responden menjawab jarang (8,9%), dan 8 responden yang menjawab tidak pernah (14,3%). Berdasarkan persentasenya maka responden yang menjawab selalu merupakan yang paling banyak yaitu (35,7%). Dengan demikian, maka disimpulkan bahwa responden sebanyak 20 orang (35,7%) menyatakan selalu ikut menyampaikan pendapat dalam musyawarah program PAMSIMAS.

<sup>61</sup> Hasil Olahan Penelitian Kuantitatif Berdasarkan Observasi dan penyebaran angket yang dilakukan di Desa Sungai Pasir Putih, 01 Desember 2020

**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Tabel 5.6 :  
Ikut Dalam Mengidentifikasi Masalah Program PAMSIMAS<sup>62</sup>

No	Alternatif jawaban	Frekuensi	Persentase
1	Selalu	15	26,8%
2	Sering	19	33,9%
3	Kadang-Kadang	10	17,9%
4	Jarang	7	12,5%
5	Tidak Pernah	5	8,9%
<b>Total</b>		<b>56</b>	<b>100%</b>

Berdasarkan tabel 5.6 diatas, dijelaskan bahwa masyarakat yang ikut dalam mengidentifikasi masalah program PAMSIMAS adalah 15 orang responden yang menjawab selalu (26,8%), 19 orang responden menjawab sering (33,9%), 10 orang responden yang menjawab kadang-kadang (17,9%), 7 responden menjawab jarang (12,5%), dan 5 responden yang menjawab tidak pernah (8,9%). Berdasarkan persentasenya maka responden yang menjawab sering merupakan yang paling banyak yaitu (33,9%). Dengan demikian, maka disimpulkan bahwa responden sebanyak 19 orang (33,9%) menyatakan sering ikut mengidentifikasi masalah program PAMSIMAS.

Tabel 5.7 :  
Ikut Merumuskan Masalah Pembangunan Program PAMSIMAS<sup>63</sup>

No	Alternatif jawaban	Frekuensi	Persentase
1	Selalu	20	35,7%
2	Sering	10	17,9%
3	Kadang-Kadang	13	23,2%
4	Jarang	8	14,3%
5	Tidak Pernah	5	8,9%
<b>Total</b>		<b>56</b>	<b>100%</b>

Berdasarkan tabel 5.7 diatas, dijelaskan bahwa masyarakat yang ikut merumuskan didirikannya PAMSIMAS adalah 20 orang responden yang menjawab selalu (35,7%), 10 orang responden menjawab sering (17,9%), 13 orang responden yang menjawab kadang-kadang (23,2%), 8 responden menjawab jarang (14,3%), dan 5 responden yang

<sup>62</sup> Hasil Olahan Penelitian Kuantitatif Berdasarkan Observasi dan penyebaran angket yang dilakukan di Desa Sungai Pasir Putih, 01 Desember 2020

<sup>63</sup> Hasil Olahan Penelitian Kuantitatif Berdasarkan Observasi dan Penyebaran Angket yang Dilakukan Di Desa Sungai Pasir Putih, 01 Desember 2020



**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

menjawab tidak pernah (8,9%). Berdasarkan persentasenya maka responden yang menjawab selalu merupakan yang paling banyak yaitu (35,7%). Dengan demikian, maka disimpulkan bahwa responden sebanyak 20 orang (35,7%) menyatakan selalu ikut rapat dalam merumuskan didirikannya program PAMSIMAS.

Indikator : Keterlibatan Masyarakat Dalam Pelaksanaan Kegiatan

Tabel 5.8 :

Ikut Memberikan Bantuan Tenaga Secara Sukarela Dalam Pembangunan Program PAMSIMAS<sup>64</sup>

No	Alternatif jawaban	Frekuensi	Persentase
1	Selalu	13	23,2%
2	Sering	13	23,2%
3	Kadang-Kadang	18	32,1%
4	Jarang	9	16,1%
5	Tidak Pernah	3	5,4%
<b>Total</b>		<b>56</b>	<b>100%</b>

Berdasarkan tabel 5.8 diatas, dijelaskan bahwa masyarakat yang ikut memberikan bantuan tenaga secara sukarela dalam pembangunan program PAMSIMAS adalah 13 orang responden yang menjawab selalu (23,2%), 13 orang responden menjawab sering (23,2%), 18 orang responden yang menjawab kadang-kadang (32,1%), 9 responden menjawab jarang (16,1%), dan 3 responden yang menjawab tidak pernah (5,4%). Berdasarkan persentasenya maka responden yang menjawab kadang-kadang merupakan yang paling banyak yaitu (32,1%). Dengan demikian, maka disimpulkan bahwa responden sebanyak 18 orang (32,1%) menyatakan kadang-kadang ikut memberikan bantuan tenaga secara sukarela dalam pembangunan program PAMSIMAS.

<sup>64</sup> Hasil Olahan Penelitian Kuantitatif Berdasarkan Observasi dan Penyebaran Angket yang Dilakukan Di Desa Sungai Pasir Putih, 01 Desember 2020

**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Tabel 5.9 :  
Ikut Memberikan Bantuan Materi Dalam Pembangunan Program PAMSIMAS<sup>65</sup>

No	Alternatif jawaban	Frekuensi	Persentase
1	Selalu	16	28,6%
2	Sering	20	35,7%
3	Kadang-Kadang	11	19,6%
4	Jarang	7	12,5%
5	Tidak Pernah	2	3,6%
<b>Total</b>		<b>56</b>	<b>100%</b>

Berdasarkan tabel 5.9 diatas, dijelaskan bahwa masyarakat yang ikut memberikan bantuan materi dalam pembangunan program PAMSIMAS adalah 16 orang responden yang menjawab selalu (28,6%), 20 orang responden menjawab sering (35,7%), 11 orang responden yang menjawab kadang-kadang (19,6%), 7 responden menjawab jarang (12,5%), dan 2 responden yang menjawab tidak pernah (3,6%). Berdasarkan persentasenya maka responden yang menjawab sering merupakan yang paling banyak yaitu (35,7%). Dengan demikian, maka disimpulkan bahwa responden sebanyak 20 orang (35,7%) menyatakan sering memberikan bantuan materi dalam pembangunan program PAMSIMAS.

Tabel 5.10 :  
Meluangkan Waktu Ikut Dalam Pembangunan Program PAMSIMAS<sup>66</sup>

No	Alternatif jawaban	Frekuensi	Persentase
1	Selalu	16	28,6%
2	Sering	13	23,2%
3	Kadang-Kadang	13	23,2%
4	Jarang	10	17,9%
5	Tidak Pernah	4	7,1%
<b>Total</b>		<b>56</b>	<b>100%</b>

Berdasarkan tabel 5.10 diatas, dijelaskan bahwa masyarakat yang ikut menyisihkan waktu dalam pembangunan program PAMSIMAS adalah 16 orang responden yang menjawab selalu (28,6%), 13 orang

<sup>65</sup> Hasil Olahan Penelitian Kuantitatif Berdasarkan Observasi dan Penyebaran Angket yang Dilakukan Di Desa Sungai Pasir Putih, 01 Desember 2020

<sup>66</sup> Hasil Olahan Penelitian Kuantitatif Berdasarkan Observasi dan Penyebaran Angket yang Dilakukan Di Desa Sungai Pasir Putih, 01 Desember 2020



**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

responden menjawab sering (23,2%), 13 orang responden yang menjawab kadang-kadang (23,2%), 10 responden menjawab jarang (17,9%), dan 4 responden yang menjawab tidak pernah (7,1%). Berdasarkan persentasenya maka responden yang menjawab selalu merupakan yang paling banyak yaitu (28,6%). Dengan demikian, maka disimpulkan bahwa responden sebanyak 16 orang (28,6%) menyatakan selalu menyisihkan waktu untuk ikut dalam pembangunan program PAMSIMAS.

Indikator : Keterlibatan Masyarakat Dalam Pemantauan/evaluasi dan Pemanfaatan

Tabel 5. 11 :  
Memperhatikan Kekuatan Debit Air PAMSIMAS Yang Bisa Dialirkan<sup>67</sup>

No	Alternatif jawaban	Frekuensi	Persentase
1	Selalu	30	53,6%
2	Sering	11	19,6%
3	Kadang-Kadang	9	16,1%
4	Jarang	5	8,9%
5	Tidak Pernah	1	1,8%
<b>Total</b>		<b>56</b>	<b>100%</b>

Berdasarkan tabel 5.11 diatas, dijelaskan bahwa masyarakat yang ikut memperhatikan kekuatan debit air yang bisa dialirkan adalah 30 orang responden yang menjawab selalu (53,6%), 11 orang responden menjawab sering (19,6%), 9 orang yang menjawab kadang-kadang (16,1%), 5 orang menjawab jarang (8,9%), dan 1 orang yang menjawab tidak pernah (1,8%). Berdasarkan persentasenya maka responden yang menjawab selalu merupakan yang paling banyak yaitu (53,6%). Dengan demikian, maka disimpulkan bahwa responden sebanyak 30 orang (53,6%) menyatakan selalu ikut memperhatikan kekuatan debit air PAMSIMAS yang bisa dialirkan kesetiap rumah warga.

<sup>67</sup> Hasil Olahan Penelitian Kuantitatif Berdasarkan Observasi dan Penyebaran Angket yang Dilakukan Di Desa Sungai Pasir Putih, 01 Desember 2020

**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Tabel 5. 12 :  
Mengawasi Penggunaan Air PAMSIMAS Sesuai Prosedural<sup>68</sup>

No	Alternatif jawaban	Frekuensi	Persentase
1	Selalu	14	25%
2	Sering	18	32,1%
3	Kadang-Kadang	9	16,1%
4	Jarang	10	17,9%
5	Tidak Pernah	5	8,9%
<b>Total</b>		<b>56</b>	<b>100%</b>

Berdasarkan tabel 5.12 diatas, dijelaskan bahwa masyarakat yang ikut mengawasi penggunaan air PAMSIMAS sesuai prosedural adalah 14 orang responden yang menjawab selalu (25%), 18 orang responden menjawab sering (32,1%), 9 orang responden yang menjawab kadang-kadang (16,1%), 10 responden menjawab jarang (17,9%), dan 5 responden yang menjawab tidak pernah (8,9%). Berdasarkan persentasenya maka responden yang menjawab sering merupakan yang paling banyak yaitu (32,1%). Dengan demikian, maka disimpulkan bahwa responden sebanyak 18 orang (32,1%) menyatakan sering ikut mengawasi penggunaan air PAMSIMAS sesuai prosedural.

Tabel 5. 13 :  
Memperhatikan Keberlanjutan Program PAMSIMAS<sup>69</sup>

No	Alternatif jawaban	Frekuensi	Persentase
1	Selalu	25	44,7%
2	Sering	12	21,4%
3	Kadang-Kadang	8	14,3%
4	Jarang	5	8,9%
5	Tidak Pernah	6	10,7%
<b>Total</b>		<b>56</b>	<b>100%</b>

Berdasarkan tabel 5.13 diatas, dijelaskan bahwa masyarakat yang ikut memperhatikan keberlanjutan program PAMSIMAS adalah 25 orang responden yang menjawab selalu (44,7%), 12 orang responden menjawab sering (21,4%), 8 orang responden yang menjawab kadang-

<sup>68</sup> Hasil Olahan Penelitian Kuantitatif Berdasarkan Observasi dan Penyebaran Angket yang Dilakukan Di Desa Sungai Pasir Putih, 01 Desember 2020

<sup>69</sup> Hasil Olahan Penelitian Kuantitatif Berdasarkan Observasi dan Penyebaran Angket yang Dilakukan Di Desa Sungai Pasir Putih, 01 Desember 2020

**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

kadang (14,3%), 5 responden menjawab jarang (8,9%), dan 6 responden yang menjawab tidak pernah (10,7%). Berdasarkan persentasenya maka responden yang menjawab selalu merupakan yang paling banyak yaitu (44,7%). Dengan demikian, maka disimpulkan bahwa responden sebanyak 25 orang (44,7%) menyatakan selalu ikut memperhatikan keberlanjutan program PAMSIMAS.

### 3. Pemanfaatan Program PAMSIMAS

Berikut penulis sajikan data tanggapan responden tentang Variabel Y : **Pemanfaatan Program PAMSIMAS**

Indikator : Menggunakan Fasilitas Program PAMSIMAS

Tabel 5.14 :  
Mendapatkan Sosialisasi Cara Menggunakan Fasilitas Program PAMSIMAS Yang Baik<sup>70</sup>

No	Alternatif jawaban	Frekuensi	Persentase
1	Selalu	14	25%
2	Sering	13	23,2%
3	Kadang-Kadang	15	26,8%
4	Jarang	8	14,3%
5	Tidak Pernah	6	10,7%
<b>Total</b>		<b>56</b>	<b>100%</b>

Berdasarkan tabel 5.14 diatas, dijelaskan bahwa masyarakat yang mendapatkan pelatihan cara menggunakan fasilitas program PAMSIMAS yang baik adalah 14 orang responden yang menjawab selalu (25%), 13 orang responden menjawab sering (23,2%), 15 orang responden yang menjawab kadang-kadang (26,8%), 8 responden menjawab jarang (14,3%), dan 6 responden yang menjawab tidak pernah (10,7%). Berdasarkan persentasenya maka responden yang menjawab kadang-kadang merupakan yang paling banyak yaitu (26,8%). Dengan demikian, maka disimpulkan bahwa responden sebanyak 15 orang (26,8%) menyatakan kadang-kadang mendapatkan pelatihan cara menggunakan fasilitas program PAMSIMAS yang baik.

<sup>70</sup> Hasil Olahan Penelitian Kuantitatif Berdasarkan Observasi dan Penyebaran Angket yang Dilakukan Di Desa Sungai Pasir Putih, 01 Desember 2020



### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Tabel 5.15 :  
Memakai Air PAMSIMAS Dengan Maksimal<sup>71</sup>

No	Alternatif jawaban	Frekuensi	Persentase
1	Selalu	21	37,5%
2	Sering	14	25%
3	Kadang-Kadang	9	16,1%
4	Jarang	7	12,5%
5	Tidak Pernah	5	8,9%
<b>Total</b>		<b>56</b>	<b>100%</b>

Berdasarkan tabel 5.15 diatas, dijelaskan bahwa masyarakat yang memakai air PAMSIMAS dengan maksimal adalah 21 orang responden yang menjawab selalu (37,5%), 14 orang responden menjawab sering (25%), 9 orang responden yang menjawab kadang-kadang (16,1%), 7 responden menjawab jarang (12,5%), dan 5 responden yang menjawab tidak pernah (8,9%). Berdasarkan persentasenya maka responden yang menjawab selalu merupakan yang paling banyak yaitu (37,5%). Dengan demikian, maka disimpulkan bahwa responden sebanyak 21 orang (37,5%) menyatakan selalu memakai air PAMSIMAS dengan maksimal.

Tabel 5.16 :  
Memakai Fasilitas Program PAMSIMAS Sesuai Prosedural<sup>72</sup>

No	Alternatif jawaban	Frekuensi	Persentase
1	Selalu	15	26,8%
2	Sering	10	17,9%
3	Kadang-Kadang	13	23,2%
4	Jarang	11	19,6%
5	Tidak Pernah	7	12,5%
<b>Total</b>		<b>56</b>	<b>100%</b>

Berdasarkan tabel 5.16 diatas, dijelaskan bahwa masyarakat yang memakai fasilitas program PAMSIMAS sesuai prosedural adalah 15 orang responden yang menjawab selalu (26,8%), 10 orang responden menjawab sering (17,9%), 13 orang responden yang menjawab kadang-

<sup>71</sup> Hasil Olahan Penelitian Kuantitatif Berdasarkan Observasi dan Penyebaran Angket yang Dilakukan Di Desa Sungai Pasir Putih, 01 Desember 2020

<sup>72</sup> Hasil Olahan Penelitian Kuantitatif Berdasarkan Observasi dan Penyebaran Angket yang Dilakukan Di Desa Sungai Pasir Putih, 01 Desember 2020

**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

kadang (23,2%), 11 responden menjawab jarang (19,6%), dan 7 responden yang menjawab tidak pernah (12,5%). Berdasarkan persentasenya maka responden yang menjawab selalu merupakan yang paling banyak yaitu (26,8%). Dengan demikian, maka disimpulkan bahwa responden sebanyak 15 orang (26,8%) menyatakan selalu memakai fasilitas program PAMSIMAS sesuai prosedural.

Tabel 5.17 :  
Memakai Meteran Yang Sudah Disediakan<sup>73</sup>

No	Alternatif jawaban	Frekuensi	Persentase
1	Selalu	15	26,8%
2	Sering	19	33,9%
3	Kadang-Kadang	13	23,2%
4	Jarang	5	8,9%
5	Tidak Pernah	4	7,2%
<b>Total</b>		<b>56</b>	<b>100%</b>

Berdasarkan tabel 5.17 diatas, dijelaskan bahwa masyarakat yang memakai meteran yang disediakan KP-SPAMS adalah 15 orang responden yang menjawab selalu (26,8%), 19 orang responden menjawab sering (33,9%), 13 orang responden yang menjawab kadang-kadang (23,2%), 5 responden menjawab jarang (8,9%), dan 4 responden yang menjawab tidak pernah (7,2%). Berdasarkan persentasenya maka responden yang menjawab sering merupakan yang paling banyak yaitu (33,9%). Dengan demikian, maka disimpulkan bahwa responden sebanyak 19 orang (33,9%) menyatakan sering memakai meteran yang disediakan KP-SPAMS.

<sup>73</sup> Hasil Olahan Penelitian Kuantitatif Berdasarkan Observasi dan Penyebaran Angket yang Dilakukan Di Desa Sungai Pasir Putih, 01 Desember 2020

**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Indikator : Menjaga Fasilitas Program PAMSIMAS

Tabel 5.18 :  
Memperbaiki Jika Ada Kerusakan Pada Fasilitas Program PAMSIMAS<sup>74</sup>

No	Alternatif jawaban	Frekuensi	Persentase
1	Selalu	20	35,7%
2	Sering	15	26,8%
3	Kadang-Kadang	10	17,9%
4	Jarang	8	14,3%
5	Tidak Pernah	3	5,3%
<b>Total</b>		<b>56</b>	<b>100%</b>

Berdasarkan tabel 5.18 diatas, dijelaskan bahwa masyarakat yang ikut memperbaiki jika ada kerusakan pada fasilitas program PAMSIMAS adalah 20 orang responden yang menjawab selalu (35,7%), 15 orang responden menjawab sering (26,8%), 10 orang responden yang menjawab kadang-kadang (17,9%), 8 responden menjawab jarang (14,3%), dan 3 responden yang menjawab tidak pernah (5,3%). Berdasarkan persentasenya maka responden yang menjawab selalu merupakan yang paling banyak yaitu (35,7%). Dengan demikian, maka disimpulkan bahwa responden sebanyak 20 orang (35,7%) menyatakan selalu ikut memperbaiki jika ada kerusakan pada fasilitas program PAMSIMAS.

Tabel 5.19 :  
Mengontrol Kondisi Fasilitas Program PAMSIMAS<sup>75</sup>

No	Alternatif Jawaban	Frekuensi	Persentase
1	Selalu	17	30,3%
2	Sering	16	28,6%
3	Kadang-Kadang	13	23,2%
4	Jarang	7	12,5%
5	Tidak Pernah	3	5,4%
<b>Total</b>		<b>56</b>	<b>100%</b>

Berdasarkan tabel 5.19 diatas, dijelaskan bahwa masyarakat yang ikut mengontrol keadaan fasilitas program PAMSIMAS adalah 17

<sup>74</sup> Hasil Olahan Penelitian Kuantitatif Berdasarkan Observasi dan Penyebaran Angket yang Dilakukan Di Desa Sungai Pasir Putih, 01 Desember 2020

<sup>75</sup> Hasil Olahan Penelitian Kuantitatif Berdasarkan Observasi dan Penyebaran Angket yang Dilakukan Di Desa Sungai Pasir Putih, 01 Desember 2020



**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

orang responden yang menjawab selalu (30,3%), 16 orang responden menjawab sering (28,6%), 13 orang responden yang menjawab kadang-kadang (23,2%), 7 responden menjawab jarang (12,5%), dan 3 responden yang menjawab tidak pernah (5,4%). Berdasarkan persentasenya maka responden yang menjawab selalu merupakan yang paling banyak yaitu (30,3%). Dengan demikian, maka disimpulkan bahwa responden sebanyak 17 orang (30,3%) menyatakan selalu ikut mengontrol keadaan fasilitas program PAMSIMAS.

Tabel 5.20 :  
Mengontrol Penggunaan Air PAMSIMAS<sup>76</sup>

No	Alternatif jawaban	Frekuensi	Persentase
1	Selalu	20	35,7%
2	Sering	15	26,8%
3	Kadang-Kadang	10	17,9%
4	Jarang	5	8,9%
5	Tidak Pernah	6	10,7%
<b>Total</b>		<b>56</b>	<b>100%</b>

Berdasarkan tabel 5.20 diatas, dijelaskan bahwa masyarakat yang ikut mengontrol penggunaan air PAMSIMAS adalah 20 orang responden yang menjawab selalu (35,7%), 15 orang responden menjawab sering (26,8%), 10 orang responden yang menjawab kadang-kadang (17,9%), 5 responden menjawab jarang (8,9%), dan 6 responden yang menjawab tidak pernah (10,7%). Berdasarkan persentasenya maka responden yang menjawab selalu merupakan yang paling banyak yaitu (35,7%). Dengan demikian, maka disimpulkan bahwa responden sebanyak 20 orang (35,7%) menyatakan selalu ikut mengontrol penggunaan air PAMSIMAS.

<sup>76</sup> Hasil Olahan Penelitian Kuantitatif Berdasarkan Observasi dan Penyebaran Angket yang Dilakukan Di Desa Sungai Pasir Putih, 01 Desember 2020

**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

**Indikator : Memelihara Fasilitas Program PAMSIMAS**

Tabel 5.21 :  
Memperhatikan Kebersihan Air PAMSIMAS<sup>77</sup>

No	Alternatif jawaban	Frekuensi	Persentase
1	Selalu	29	51,8%
2	Sering	12	21,4%
3	Kadang-Kadang	8	14,3%
4	Jarang	4	7,1%
5	Tidak Pernah	3	5,4%
<b>Total</b>		<b>56</b>	<b>100%</b>

Berdasarkan tabel 5.21 diatas, dijelaskan bahwa masyarakat yang memperhatikan kebersihan air PAMSIMAS adalah 29 orang responden yang menjawab selalu (51,8%), 12 orang responden menjawab sering (21,4%), 8 orang responden yang menjawab kadang-kadang (14,3%), 4 responden menjawab jarang (7,1%), dan 3 responden yang menjawab tidak pernah (5,4%). Berdasarkan persentasenya maka responden yang menjawab selalu merupakan yang paling banyak yaitu (51,8%). Dengan demikian, maka disimpulkan bahwa responden sebanyak 29 orang (51,8%) menyatakan selalu ikut memperhatikan kebersihan air PAMSIMAS.

Tabel 5.22 :  
Merawat Bangunan Waduk Dan Tower PAMSIMAS<sup>78</sup>

No	Alternatif jawaban	Frekuensi	Persentase
1	Selalu	18	32,1%
2	Sering	21	37,5%
3	Kadang-Kadang	9	16,1%
4	Jarang	5	8,9%
5	Tidak Pernah	3	5,4%
<b>Total</b>		<b>56</b>	<b>100%</b>

Berdasarkan tabel 5.22 diatas, dijelaskan bahwa masyarakat yang ikut merawat bangunan tong dan menara PAMSIMAS adalah 18 orang responden yang menjawab selalu (32,1%), 21 orang responden

<sup>77</sup> Hasil Olahan Penelitian Kuantitatif Berdasarkan Observasi dan Penyebaran Angket yang Dilakukan Di Desa Sungai Pasir Putih, 01 Desember 2020

<sup>78</sup> Hasil Olahan Penelitian Kuantitatif Berdasarkan Observasi dan Penyebaran Angket yang Dilakukan Di Desa Sungai Pasir Putih, 01 Desember 2020

**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

menjawab sering (37,5%), 9 orang responden yang menjawab kadang-kadang (16,1%), 5 responden menjawab jarang (8,9%), dan 3 responden yang menjawab tidak pernah (5,4%). Berdasarkan persentasenya maka responden yang menjawab sering merupakan yang paling banyak yaitu (37,5%). Dengan demikian, maka disimpulkan bahwa responden sebanyak 21 orang (37,5%) menyatakan sering ikut merawat bangunan tong dan menara PAMSIMAS.

Tabel 5.23 :  
Merawat Keberlanjutan Fasilitas Program PAMSIMAS<sup>79</sup>

No	Alternatif jawaban	Frekuensi	Persentase
1	Selalu	23	41,1%
2	Sering	17	30,3%
3	Kadang-Kadang	14	25%
4	Jarang	2	3,6%
5	Tidak Pernah	0	0%
<b>Total</b>		<b>56</b>	<b>100%</b>

Berdasarkan tabel 5.23 diatas, dijelaskan bahwa masyarakat yang ikut merawat keberlanjutan fasilitas program PAMSIMAS adalah 23 orang responden yang menjawab selalu (41,1%), 17 orang responden menjawab sering (30,3%), 14 orang responden yang menjawab kadang-kadang (25%), 2 responden menjawab jarang (3,6%), dan 0 responden yang menjawab tidak pernah (0%). Berdasarkan persentasenya maka responden yang menjawab selalu merupakan yang paling banyak yaitu (41,1%). Dengan demikian, maka disimpulkan bahwa responden sebanyak 23 orang (41,1%) menyatakan selalu ikut merawat keberlanjutan fasilitas program PAMSIMAS.

<sup>79</sup> Hasil Olahan Penelitian Kuantitatif Berdasarkan Observasi dan Penyebaran Angket yang Dilakukan Di Desa Sungai Pasir Putih, 01 Desember 2020



#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

## B. Pembahasan

Pada point ini, penulis melakukan analisis berdasarkan data yang telah disajikan diatas yang sesuai dengan permasalahan yaitu Hubungan Partisipasi Masyarakat Terhadap Pemanfaatan Program PAMSIMAS Di Desa Sungai Pasir Putih Kecamatan Kelayang Kabupaten Indragiri Hulu. Penulis menggunakan analisis data yang berbentuk metode penelitian kuantitatif yaitu analisis yang berupa angka-angka dan menemukan hasil dengan penjelasan berdasarkan angka-angka tersebut. Dimana data yang akan diolah didapatkan dari hasil nilai kuisisioner atau angket yang telah disebar dan dijawab oleh responden yang menjadi peserta/sasaran pemanfaatan Program PAMSIMAS.

Penulis menganalisis data dalam penelitian ini menggunakan rumus Korelasi *Pearson Product Moment* (PPM). Tujuan dari analisis data ini adalah untuk menjawab rumusan masalah : Apakah Terdapat Hubungan Partisipasi Masyarakat Terhadap Pemanfaatan Program PAMSIMAS Di Desa Sungai Pasir Putih Kecamatan Kelayang Kabupaten Indragiri Hulu. Penulis telah menyajikan dan mengakumulasi serta mengitemkan data dengan memberikan nilai pada masing-masing jawaban yang telah dibuat dan disebar serta diisi oleh responden, maka penulis dapat mengolah data hasil kuisisioner atau angket tersebut. Penulis mengolah dan menganalisis data tentang Hubungan Partisipasi Masyarakat Terhadap Pemanfaatan Program PAMSIMAS Di Desa Sungai Pasir Putih Kecamatan Kelayang Kabupaten Indragiri Hulu menggunakan empat model uji data; Uji Validitas dan Uji Reliabilitas, Uji Regresi Linear Sederhana, Uji Korelasi, dan Uji Determinasi sebagai berikut.

### 1. Uji Validitas Dan Reliabilitas

Untuk menguji validitas dan reliabilitas instrument penelitian, penulis menggunakan alat bantu yaitu SPSS (*Statistical Product and Statistic Solutions*) 16 dengan menggunakan nilai alfa ( $\alpha$ ) 5% atau 0,05 dari responden yang berjumlah 56 KK.

- a. Uji Validitas Dan Reliabilitas Variabel X (Partisipasi Masyarakat)

**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

### 1) Uji Validitas

Uji validitas adalah suatu ukuran yang menunjukkan tingkat kevalidan atau kesahihan suatu instrumen.<sup>80</sup> Salah satu cara menguji validitas yaitu dengan membandingkan nilai *r<sub>hitung</sub>* dengan *r<sub>tabel</sub>* untuk *degree of freedom* (df) = n, dimana n adalah jumlah sampel. *r<sub>hitung</sub>* didapatkan melalui korelasi data menggunakan SPSS dalam penelitian ini yaitu SPSS 16. Untuk nilai *r<sub>tabel</sub>* didapatkan nilai dari (df) = n atau sebanyak jumlah sampel yang digunakan, dalam penelitian ini sampelnya adalah (df) = n = 56 maka diperoleh *r<sub>tabel</sub>* sebesar 0,266 ( $\alpha = 0,05$ ). Berikut adalah data uji validitas Variabel X.

Tabel 5.24 :

Hasil Uji SPSS Validitas Variabel X (Partisipasi Masyarakat)<sup>81</sup>

**Item-Total Statistics**

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
x1	18.59	37.592	.417	.795
x2	19.68	36.913	.480	.788
x3	19.12	33.348	.714	.760
x4	18.80	35.506	.566	.779
x5	19.55	37.270	.496	.787
x6	18.59	37.592	.417	.795
x7	19.18	38.404	.286	.811
x8	19.75	39.209	.452	.794
x9	19.27	36.345	.560	.780
x10	18.71	31.408	.535	.788

<sup>80</sup> Riduwan Dan Sunarto, *Pengantar Statistika*, (Bandung: Alfabeta, 2009), H. 348

<sup>81</sup> Data Olahan SPSS 16, 16 Januari 2021

### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Tabel 5.25 :  
Uji Validitas Variabel X (Partisipasi Masyarakat)<sup>82</sup>

No	Pernyataan	<i>Corrected Item-Total Correlation</i>	<i>rtabel</i> $\alpha = 0,05$ $n = 56$	Keterangan
1	Terlibat dalam musyawarah program PAMSIMAS	0,417	0,266	VALID
2	Ikut menyampaikan pendapat dalam musyawarah	0,480	0,266	VALID
3	Ikut mengidentifikasi masalah dalam mengadakan program PAMSIMAS	0,714	0,266	VALID
4	Ikut merumuskan didirikannya program PAMSIMAS	0,566	0,266	VALID
5	Memberikan bantuan tenaga secara sukarela dalam pembangunan program PAMSIMAS	0,496	0,266	VALID
6	Memberikan bantuan materi dalam pembangunan program PAMSIMAS	0,417	0,266	VALID
7	Meluangkan waktu ikut dalam pembangunan program PAMSIMAS	0,286	0,266	VALID
8	Memperhatikan kekuatan debit air PAMSIMAS yang bisa dialirkan	0,452	0,266	VALID
9	Mengawasi penggunaan air PAMSIMAS sesuai prosedural	0,560	0,266	VALID
10	Memperhatikan keberlanjutan program PAMSIMAS	0,535	0,266	VALID

<sup>82</sup> Olahan Data Penelitian Kuantitatif Berdasarkan Olahan SPSS 16, 16 Januari 2021



#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Uji validitas menggunakan metode *Pearson Product Moment* (PPM) yang diproses dengan SPSS 16 yang dilakukan dengan membandingkan antara *rhitung* dengan *rtabel* melalui tahapan analisis sebagai berikut :

Jika *rhitung* > *rtabel* maka pengujian valid

Jika *rhitung* < *rtabel* maka pengujian tidak valid

Dari tabel 5.25 diatas, dapat diketahui berdasarkan tabel product moment “r” dengan taraf signifikan 5% diperoleh *rtabel*nya 0,266. Karena nilai corrected item-total correlation dari masing-masing pernyataan lebih besar dari > *rtabel* sehingga dapat dikatakan pernyataan-pernyataan diatas valid.

#### 2) Uji reliabelitas

Uji reliabelitas adalah suatu instrumen dapat dipercaya untuk digunakan sebagai alat pengumpul data karena instrumen tersebut sudah dianggap baik. Reliabel artinya dapat dipercaya juga dapat diandalkan, sehingga beberapa kali diulang pun hasilnya akan tetap sama (konsisten).<sup>83</sup> Untuk uji reliabelitas digunakan teknik *Guttman Split-Half Coefficient*, dimana suatu instrumen dapat dikatakan handal (reliabel) jika nilai *Guttman Split-Half Coefficient* > *rtabel*. Berikut tabel data uji reliabelitas Variabel X (Partisipasi Masyarakat) dengan SPSS 16.

<sup>83</sup> Riduwan Dan Sunarto, *op. cit.*, 348

**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Tabel 5.26 :  
Nilai Reliabelitas Variabel X (Partisipasi Masyarakat)<sup>84</sup>

Reliability Statistics		
Cronbach's Alpha	Part 1 Value	.758
	N of Items	5 <sup>a</sup>
	Part 2 Value	.625
	N of Items	5 <sup>b</sup>
	Total N of Items	10
Correlation Between Forms		.619
Spearman-Brown Coefficient	Equal Length	.765
	Unequal Length	.765
Guttman Split-Half Coefficient		.765

Uji reliabelitas menggunakan metode *pearson product moment* (PPM) yang diproses dengan SPSS 16 yang dilakukan dengan membandingkan antara *Guttman Split-Half Coefficient* dengan *rtabel* melalui tahapan analisis sebagai berikut :

Jika nilai *Guttman Split-Half Coefficient* > *rtabel* maka pengujian reliabel

Jika nilai *Guttman Split-Half Coefficient* < *rtabel* maka pengujian tidak reliabel

Berdasarkan tabel 5.26 diatas, dapat diketahui dari tabel product moment “r” dengan taraf signifikan 5% diperoleh *rtabelnya* 0,266 dan nilai *Guttman Split-Half Coefficientnya* sebesar 0,765. Hal ini menunjukkan bahwa nilai *Guttman Split-Half Coefficient* > *rtabel*. Maka dapat dikatakan bahwa Variabel X (Partisipasi Masyarakat) teruji reliabelitasnya atau reliabel.

<sup>84</sup> Data Olahan SPSS 16, 16 Januari 2021

**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- b. Uji validitas dan reliabelitas variabel Y (Pemanfaatan Program PAMSIMAS)

1) Uji validitas

Uji validitas adalah suatu ukuran yang menunjukkan tingkat kevalidan atau kesahihan suatu instrumen.<sup>85</sup>

Tabel 5.27  
Hasil Uji SPSS Validitas Variabel Y (Pemanfaatan Program Pamsimas)<sup>86</sup>

**Item-Total Statistics**

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
y1	21.29	36.899	.525	.783
y2	21.50	37.527	.328	.802
y3	21.39	37.334	.489	.786
y4	20.91	37.683	.337	.800
y5	20.82	32.513	.644	.764
y6	21.11	31.843	.661	.761
y7	21.50	36.691	.348	.801
y8	21.20	37.397	.358	.798
y9	21.45	32.652	.656	.762
y10	20.98	35.509	.456	.788

Salah satu cara menguji validitas yaitu dengan membandingkan nilai *rhitung* dengan *rtabel* untuk *degree of freedom* (df) = n, dimana n adalah jumlah sampel. *rhitung* didapatkan melalui korelasi data menggunakan SPSS dalam penelitian ini yaitu SPSS 16. Untuk nilai *rtabel* didapatkan nilai dari (df) = n atau sebanyak jumlah sampel yang digunakan, dalam penelitian ini sampelnya adalah (df) = n = 56 maka diperoleh *rtabel* sebesar 0,266 ( $\alpha = 0,05$ ).

<sup>85</sup> Riduwan Dan Sunarto, *op. cit.*, 348

<sup>86</sup> *Loc. cit.*



**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Tabel 5.28 :  
Uji Validitas Variabel Y (Pemanfaatan Program Pamsimas)<sup>87</sup>

No	Pernyataan	<i>Corrected Item-Total Correlation</i>	<i>rtabel</i> $\alpha = 0,05$ $n = 60$	Keterangan
1	Mendapatkan pelatihan cara menggunakan fasilitas program PAMSIMAS yang baik	0,525	0,266	VALID
2	Memakai air PAMSIMAS dengan maksimal	0,328	0,266	VALID
3	Memakai fasilitas program PAMSIMAS sesuai prosedural	0,489	0,266	VALID
4	Memakai meteran yang disediakan BP SPAMS	0,337	0,266	VALID
5	Memperbaiki jika ada kerusakan pada fasilitas program PAMSIMAS	0,644	0,266	VALID
6	Mengontrol kondisi fasilitas program PAMSIMAS	0,661	0,266	VALID
7	Mengontrol penggunaan air PAMSIMAS	0,348	0,266	VALID
8	Memperhatikan kebersihan air PAMSIMAS	0,358	0,266	VALID
9	Merawat bangunan tong dan menara PAMSIMAS	0,656	0,266	VALID
10	Merawat keberlanjutan fasilitas program PAMSIMAS	0,456	0,266	VALID

<sup>87</sup> Olahan Data Penelitian Kuantitatif Berdasarkan Olahan SPSS 16, 16 Januari 2021

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Uji validitas menggunakan metode *pearson product moment* (PPM) yang diproses dengan SPSS 16 yang dilakukan dengan membandingkan antara *rhitung* dengan *rtabel* melalui tahapan analisis sebagai berikut :

Jika *rhitung* > *rtabel* maka pengujian valid

Jika *rhitung* < *rtabel* maka pengujian tidak valid

Berdasarkan tabel 5.28 diatas, dapat diketahui dari tabel product moment “r” dengan taraf signifikan 5% diperoleh *rtabelnya* 0,266. Karena nilai *Corrected Item-Total Correlation* dari masing-masing pernyataan lebih besar dari > *rtabel* sehingga dapat dikatakan pernyataan-pernyataan diatas valid.

#### 2) Uji reliabelitas

Uji reliabelitas adalah suatu instrumen dapat dipercaya untuk digunakan sebagai alat pengumpul data karena instrumen tersebut sudah dianggap baik. Reliabel artinya dapat dipercaya juga dapat diandalkan, sehingga beberapa kali diulang pun hasilnya akan tetap sama (konsisten).<sup>88</sup> Untuk uji reliabelitas digunakan teknik *Guttman Split-Half Coefficient*, dimana suatu instrumen dapat dikatakan handal (reliabel) jika nilai *Guttman Split-Half Coefficient* > *rtabel*.

<sup>88</sup> Riduwan Dan Sunarto, op. cit., 348

**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Tabel 5.29 :  
Nilai Reliabelitas Variabel Y (Pemanfaatan Program Pamsimas)<sup>89</sup>

Reliability Statistics			
Cronbach's Alpha	Part 1	Value	.703
		N of Items	5 <sup>a</sup>
	Part 2	Value	.734
		N of Items	5 <sup>b</sup>
		Total N of Items	10
Correlation Between Forms			.532
Spearman-Brown Coefficient	Equal Length		.695
	Unequal Length		.695
Guttman Split-Half Coefficient			.688

Uji reliabelitas menggunakan metode *Pearson Product Moment* (PPM) yang diproses dengan SPSS 16 yang dilakukan dengan membandingkan antara *Guttman Split-Half Coefficient* dengan *r<sub>tabel</sub>* melalui tahapan analisis sebagai berikut :

Jika nilai *Guttman Split-Half Coefficient* > *r<sub>tabel</sub>* maka pengujian reliabel

Jika nilai *Guttman Split-Half Coefficient* < *r<sub>tabel</sub>* maka pengujian tidak reliabel

Berdasarkan tabel 5.29 diatas, dapat diketahui dari tabel product moment “r” dengan taraf signifikan 5% diperoleh *r<sub>tabel</sub>*nya 0,266 dan nilai *Guttman Split-Half Coefficient*nya sebesar 0,688. Hal ini menunjukkan bahwa nilai *Guttman Split-Half Coefficient* > *r<sub>tabel</sub>*. Maka dapat dikatakan bahwa Variabel Y (Pemanfaatan Program PAMSIMAS) teruji reliabelitasnya atau reliabel.

<sup>89</sup> Loc. cit.



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

## 2. Analisis Regresi Linear Sederhana

Analisis regresi linear sederhana adalah hubungan secara linear antara satu variabel *independent* (X) : Partisipasi Masyarakat dengan variabel *dependent* (Y) : Pemanfaatan Program PAMSIMAS. Analisis ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana variabel *dependent* (terikat) dapat diprediksikan (meramalkan) melalui variabel *independent* (bebas) secara parsial atau secara bersama-sama (simultan, dan untuk memutuskan apakah ingin menaikkan atau menurunkan variabel *independent*.<sup>90</sup>

Rumus :  $Y = a + bx$

Keterangan :  
 Y = Variabel Terikat  
 X = Variabel Bebas  
 A = Konstanta  
 B = Beta

Hasil yang diperoleh dapat dilihat pada tabel berikut ini.

Tabel 5.31 :  
 Hasil Analisis Regresi Linear Sederhana<sup>91</sup>  
**Coefficients<sup>a</sup>**

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	8.552	2.096		4.081	.000
TPM	.707	.094	.714	7.501	.000

a. Dependent Variable: PPP

Persamaan regresi linear sederhana dari tabel 5.31 sebelumnya, hasil perhitungan statistiknya didapat yaitu :

$$Y = a + bx$$

$$Y = 8,552 + 0,714x$$

<sup>90</sup> Ira Yulia, Statistika II, 16 Mei 2020

<sup>91</sup> Olahan SPSS 16, *loc. cit.*

**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Arti persamaan regresi linear diatas adalah :

1. Nilai a (konstanta) sebesar 8,552 artinya adalah Apabila Partisipasi Masyarakat diasumsikan nol (0) maka Pemanfaatan Program PAMSIMAS sebesar 8,552.
2. Koefisien  $x = 0,714$  menunjukkan bahwa Partisipasi Masyarakat (X) berdampak positif terhadap Pemanfaatan Program PAMSIMAS (Y). Artinya jika setiap kali variabel X bertambah satu maka variabel Y akan bertambah sebesar 0,714.

### 3. Uji Korelasi

Untuk mengetahui dan membuktikan Hubungan Partisipasi Masyarakat Terhadap Pemanfaatan Program PAMSIMAS antara variabel *independent* dan variabel *dependent* maka penulis menggunakan rumus korelasi *Pearson Product Moment* (PPM) dan diolah menggunakan SPSS versi 16 melalui laptop *for windows 10*. SPSS merupakan salah satu aplikasi pengolah data statistik atau berupa angka. Kemudian setelah diketahui besarnya hubungan antara Variabel X dan Variabel Y, maka penulis akan menginterpretasikan nilai tersebut ke dalam tabel berikut untuk mengetahui seberapa besar Hubungan Partisipasi Masyarakat Terhadap Pemanfaatan Program PAMSIMAS Di Desa Sungai Pasir Putih Kecamatan Kelayang Kabupaten Indragiri Hulu.

Tabel 5.32 :  
Interpretasi Koefisien Korelasi PPM<sup>92</sup>

Interval Koefisien	Tingkat Hubungan
0,80 - 1,000	Sangat Kuat
0,60 - 0,799	Kuat
0,40 - 0,599	Cukup
0,20 - 0,399	Lemah
0,00 - 0,199	Sangat Lemah

Untuk mengetahui seberapa besar Hubungan Partisipasi Masyarakat Terhadap Pemanfaatan Program PAMSIMAS Di Desa

<sup>92</sup> *Loc. cit.*

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Sungai Pasir Putih Kecamatan Kelayang Kabupaten Indragiri Hulu, berikut data hasil olahan SPSS 16.

Tabel 5.33 :  
Hasil SPSS 16 Uji Korelasi<sup>93</sup>

Correlations		TPM	PPP
TPM	Pearson Correlation	1	.714**
	Sig. (2-tailed)		.000
	N	56	56
PPP	Pearson Correlation	.714**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	
	N	56	56

Berdasarkan data tabel 5.33 sebelumnya, diperoleh nilai sig 0,000 (probability) yang menunjukkan bahwa adanya Hubungan Partisipasi Masyarakat Terhadap Pemanfaatan Program PAMSIMAS, karena sig 0,000 < 0,05 maka diinterpretasikan terdapat korelasi yang bermakna antara dua variabel yang diuji, dengan nilai (*rhitung*) sebesar 0,714 ( $r = 71,4$ ). Hal ini menunjukkan bahwa Hubungan Partisipasi Masyarakat Terhadap Pemanfaatan Program PAMSIMAS Di Desa Sungai Pasir Putih Kecamatan Kelayang Kabupaten Indragiri Hulu berada pada nilai rata-rata interval 0,60 - 0,799 yang berarti kuat.

## 2. Koefisien Determinasi ( $R^2$ )

Koefisien determinasi digunakan untuk mengetahui persentase kontribusi Variabel X (Partisipasi Masyarakat) terhadap Variabel Y (Pemanfaatan Program PAMSIMAS). Koefisien determinasi ini menunjukkan seberapa besar pengaruh Variabel X terhadap Variabel Y dengan rumus sebagai berikut.

$$KP = R^2 \times 100\%$$

Ket :

<sup>93</sup> *Ibid.*,



#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

KP = Kontribusi Variabel

$R^2$  = Koefisien Korelasi

Hasil yang diperoleh dapat dilihat pada tabel dibawah ini.

Tabel 5.34 :  
Koefisien Determinasi<sup>94</sup>

#### Model Summary<sup>b</sup>

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.714 <sup>a</sup>	.510	.501	4.632

Berdasarkan tabel 5.34 diatas, diperoleh nilai  $R^2$  (R Square) sebesar 0,510 atau 51%. Hal ini menunjukkan bahwa sumbangan pengaruh Variabel X (Partisipasi Masyarakat) terhadap Variabel Y (Pemanfaatan Program PAMSIMAS) di Desa Sungai Pasir Putih Kecamatan Kelayang Kabupaten Indragiri Hulu adalah sebesar 51%. Sedangkan sisanya 49% dipengaruhi oleh variabel lain yang tidak dimasukkan dalam model ini.

Berdasarkan analisis data diatas, dijelaskan bahwa data yang digunakan dalam penelitian ini adalah valid dan reliabel. Hal ini dibuktikan dengan uji validitas yang diujikan pada Variabel X dan Variabel Y yang telah dilakukan sebelumnya yang menunjukkan bahwa nilai *corrected item-total correlation* lebih besar dari pada nilai *rtabel  $\alpha$*  5% dari  $n = 56$  adalah 0,266. Serta uji reliabelitas pada Variabel X dan Variabel Y, dimana nilai *Guttman Split-Half Coefficient* pada variabel X yaitu  $0,765 > 0,266$  dan pada Variabel Y yaitu  $0,688 > 0,266$  yang berarti datanya reliabel. Selanjutnya dari hasil uji regresi linear sederhana menunjukkan adanya regresi yang linear. Hal ini dibuktikan bahwa adanya nilai positif yang berarti adanya pertambahan pada nilai Variabel X dan Variabel Y.

Kemudian pada uji korelasi, datanya berkorelasi. Hal ini dibuktikan oleh nilai probabiliti 0,000 dimana nilai sig 0,05 lebih tinggi

<sup>94</sup> *Ibid.*,

**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

dari nilai probability nya. Hal ini menunjukkan bahwa adanya Hubungan Partisipasi Masyarakat Terhadap Pemanfaatan Program PAMSIMAS sebesar 0,714 yang berada pada nilai rata-rata interval 0,600-0,799 yang berarti kuat. Dalam uji determinasi pun diibuktikan bahwa datanya signifikan. Hal ini ditunjukkan oleh nilai  $R^2 = 0,510$  atau 51% Sumbangan Partisipasi Masyarakat Terhadap Pemanfaatan Program PAMSIMAS Di Desa Sungai Pasir Putih Kecamatan Kelayang Kabupaten Indragiri Hulu. Sedangkan sisanya 49% dipengaruhi oleh faktor lain yang tidak dimasukkan dalam penelitian ini.

Berdasarkan masalah yang telah dipaparkan sebelumnya, yang mengasumsikan bahwa faktor yang menyebabkan masyarakat kurang memanfaatkan PAMSIMAS adalah karena kurangnya partisipasi masyarakat Terhadap Pemanfaatan Program PAMSIMAS. Maka pengamatan tersebut tidaklah benar. Yang benar adalah terdapat Hubungan Partisipasi Masyarakat Terhadap Pemanfaatan Program PAMSIMAS. Dasarnya adalah data yang diperoleh diatas, yang dibuktikan dengan data uji korelasi, menyatakan bahwa Hubungan Partisipasi Masyarakat Terhadap Pemanfaatan Program PAMSIMAS Di Desa Sungai Pasir Putih Kecamatan Kelayang Kabupaten Indragiri Hulu memiliki signifikansi yang kuat. Maka partisipasi masyarakat bukanlah faktor yang menyebabkan kurangnya pemanfaatan PAMSIMAS di Desa Sungai Pasir Putih, melainkan karena faktor lain yang tidak dimasukkan dalam penelitian ini. Sehingga  $H_a$  diterima dan  $H_o$  ditolak. Jadi terdapat hubungan partisipasi masyarakat terhadap pemanfaatan program PAMSIMAS Di Desa Sungai Pasir Putih Kecamatan Kelayang kabupaten Indragiri Hulu.